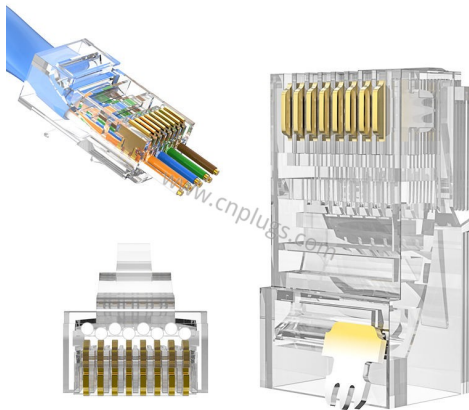


패스스루 RJ45 플러그

EZ 패스스루 Cat6 RJ45 비차폐 모듈형 플러그



주요 사양

제품 유형	EZ 패스스루 RJ45 모듈식 플러그
케이블 호환성	Cat6 비차폐 연선(UTP) - 단선 및 연선
도체 와이어 게이지	23AWG ~ 24AWG
하우징 재질	친환경 일본산 폴리카보네이트(PC), UL94V-2 / UL94V-0

제품 요약

프리미엄 일본산 폴리카보네이트: 순정 고선명 PC 수지로 제조, 탁월한 내충격성, 높은 유연성, 장기적인 구조 제공 무결성.

효율적인 패스스루 설계: 모든 도체 와이어가 전면 팁을 완전히 통과하도록 허용하여 압착 전에 T568A/T568B 배선 순서를 즉시 시각적으로 확인할 수 있습니다.

최적화된 3상 금 접점: 단선 또는 연선에 안전하게 고정되는 50u" 금도금 3상 블레이드가 특징으로 안정적인 기가비트 데이터 전송을 보장합니다.

대량 및 OEM 지원: 맞춤형 브랜딩, 맞춤형 라벨링 및 대량 구매 유통에 대한 포괄적인 지원을 통해 100개/가방의 표준화된 포장.

제품 페이지:

<https://www.cnplugs.com/ko/product/ez-pass-through-cat6-rj45-unshielded-modular-plug-ko/>

카테고리: 패스스루 RJ45 플러그

문의 및 기술 지원

이메일	austin@cnplugs.com
전화 / WhatsApp	+86 134 2850 9915
영업시간	월요일-토요일, 08:30-18:00 (UTC+8)
문의 페이지	www.cnplugs.com/contact-us/

제품 상세 정보

현대 기업 네트워크를 위한 전문가 수준의 연결성

오늘날 빠르게 변화하는 통신 및 IT 인프라 환경에서 네트워크 설치업체, 데이터 센터 운영자 및 글로벌 유통업체는 신호 충실도를 저하시키지 않으면서 설치 효율성을 극대화하는 구성 요소를 요구합니다. 그만큼 **EZ 패스스루 Cat6 RJ45 비차폐 모듈형 플러그** 타협할 수 없는 성능을 제공하면서 현장 종단을 간소화하기 위해 처음부터 설계되었습니다. 대규모 기업 데이터 센터를 마련하든, 상업용 사무실 건물을 확장하든, 고속 구조적 케이블링을 배치하든 관계없이 이 커넥터는 프로젝트에 필요한 정확한 신뢰성을 제공합니다.

정확성과 속도를 위해 설계됨

기존의 폐쇄형 모듈식 플러그는 작은 하우징 내부에서 올바른 와이어 정렬을 유지하기 어렵기 때문에 자재 낭비와 설치 병목 현상을 일으키는 경우가 많습니다. 당사의 패스스루 기술은 이러한 문제를 완전히 해결합니다. 기술자는 플러그의 전면 구멍을 통해 8개의 도체 와이어를 모두 똑바로 밀어 핀아웃 순서를 한눈에 육안으로 검사할 수 있습니다. 일단 검증되면 특수 패스스루 압착 도구가 접점을 압착하면서 여분의 와이어를 깔끔하게 다듬어 설치 시간을 최대 50% 단축하고 비용이 많이 드는 배선 오류 콜백을 사실상 제거합니다.

우수한 소재 및 기계적 내구성

품질은 분자 수준에서 시작됩니다. 시간이 지남에 따라 부서지기 쉽고 노란색으로 변하는 재활용 플라스틱으로 제작된 열악한 커넥터와 달리 당사의 Cat6 UTP 모듈식 플러그는 고급 일본 폴리카보네이트 수지로만 제조됩니다. 이 소재는 탁월한 투명도와 열 및 물리적 응력에 대한 탁월한 저항성을 제공합니다.

하우징 내부에는 특수한 3핀 접점 설계가 구리 도체에 다중 지점 그리핑을 생성합니다. 각 접점은 두꺼운 50마이크로인치 금도금 층으로 코팅되어 수천 번의 결합 주기에 걸쳐 산화, 부식 및 마모에 대한 탁월한 저항성을 제공합니다. 이를 통해 네트워크는 해마다 안정적인 기가비트 또는 멀티 기가비트 이더넷 성능을 유지할 수 있습니다.

케이블링 인프라와의 호환성을 확인하려면 아래의 핵심 물리적 및 전기적 사양을 검토하십시오.

인프라 솔루션 확장

포괄적이고 탄력적인 네트워크를 구축하려면 올바른 커넥터와 올바른 환경을 연결하는 것이 중요합니다. EMI가 높은 산업 설정이나 전기 간섭이 발생하기 쉬운 지역의 경우 사양을 당사의 견고한 사양으로 업그레이드하는 것을 고려하십시오. **현장 종단 도구가 필요 없는 아연 합금 차폐 플러그**. 또한, 더 많은 핀 수를 요구하는 특수 산업 기계, 인버터, POS 장비를 위해 당사의 견고한 **10P10C RJ50 산업용 통신 플러그** 비교할 수 없는 다양성과 안전한 다중 와이어 연결 기능을 제공합니다.

Q: "패스스루" 커넥터가 기존 폐쇄형 RJ45 플러그보다 우수한 이유는 무엇입니까?

A: 통과 커넥터를 사용하면 압착하기 전에 내부 전선 쌍이 플러그 전면을 완전히 통과할 수 있습니다. 이를 통해 설치자는 색상 코드 순서를 시각적으로 확인하여 실수가 없는지 확인하고 푸시백 문제를 방지하며 현장 종료 시간을 대폭 줄일 수 있습니다.

Q: 이 모듈식 플러그는 단선 및 연선 Cat6 네트워크 케이블과 모두 호환됩니까?

A: 예, 내부 채널과 3핀 엇갈린 접점 설계는 23 AWG 단선 및 24 AWG 연선 UTP(비차폐 연선) 구리 케이블을 모두 안전하게 수용하도록 세심하게 설계되었습니다.

Q: 대량 구매자를 위한 OEM 브랜딩 및 맞춤형 포장을 지원합니까?

답: 물론이죠. 직접 제조업체로서 당사는 맞춤형 백 인쇄, 로고 스탬핑, 바코드 라벨링 및 지역 유통 표준에 맞는 대량 마스터 상자 구성을 포함한 완전한 OEM/ODM 맞춤형 서비스를 제공합니다.

Q: 이 EZ 패스스루 플러그에는 어떤 종류의 압착 도구를 사용해야 합니까?

A: 최적의 결과를 얻으려면 표준 통과 압착 도구(종종 EZ 크림퍼라고 함)를 사용하는 것이 좋습니다. 이 도구에는 압착 주기 동안 튀어나온 여분의 구리선을 커넥터 전면과 같은 높이로 깔끔하게 잘라내는 내장 블레이드가 있습니다.

지금 B2B 견적을 요청하세요

기술 사양

항목	게시된 값
제품 유형	EZ 패스스루 RJ45 모듈식 플러그
케이블 호환성	Cat6 비차폐 연선(UTP) - 단선 및 연선
도체 와이어 게이지	23AWG ~ 24AWG

항목	게시된 값
하우징 재질	친환경 일본산 폴리카보네이트(PC), UL94V-2 / UL94V-0
접촉 블레이드 유형	3갈래 엇갈린 블레이드 디자인
접촉 도금	50u" 금도금 인청동
삽입 수명	최소 750 결합 주기
작동 온도	-40°C ~ +85°C
표준 포장	폴리백당 100개(OEM/ODM 맞춤 제작 가능)